## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS ID NO.		DATE		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	6-120		
FORMALITY REVIEW	5/	1021	02/22/01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW		100	- OF/-25/CJ		

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

						÷	٠.	••••	••••	••••	••••	••••
Cla	aim	Γ				Da	ite			_		7
	Ī_	J	4	Ī	Т	T	Т	Τ	T	Т	T	1
Final	Original	320										
=	K	<u>)</u> ,	1	╁	┢	╁	╁╌	╁	╁	╁	╫	ł
	2	Ψ.	+	+	+	╁	⊢	╁	╁	+	╁	┨
	3	₩	₽	╁	+-	⊢	╁	╀	╀	╁	⊬	┨
	4	₩	╁	╁	╄-	╀	⊢	╀┈	+-	╀	┼	-
	5	Н	╁	╁	╁	╀	╀	╁	╀	╄	╁	+
	6	Н	╁	+	╁	╁╾	╁	+	╁	╁	┢	┨
	7	Н	+	+	⊢	┢	╀	╀	╀	+-	$\vdash$	┨.
—	8	Н	$\vdash$	╁	╁	⊢	╁	╀	╀	+	-	ł
	9	-	╟	╁	+	├	╀	╀	╀	╀	╀	ł
	10	-	1	╁	╁	┢	╀	╀	╁┈	╀	╀	ł
_	11	⊢	₽	╀	╀	╀		⊬	╁	-	╀	┨
_	12	Ļ	₽	┼	╁	Ͱ	-	╀	╀	╀	┼-	1
_	13		┡	╁	╁	├	├-	⊢	╀	-	⊢	┨
	14	Н	╟	╁	╁	┢	┝	⊢	⊢	-	╁	1
-	15	Н	-	+-	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	╀╌	╁		1
	16	Н	┼-	+	⊢	⊢	╁	⊢	⊢	╀╌	$\vdash$	ł
	17	H	-	┿	┢	⊢	├-	⊢	╁	⊢	├	ł
_	18	+	-	+	-	├	-	-	╁	╁┈	$\vdash$	l
_	19	+	$\vdash$	+-	╌	Η.	H	╀╌	⊢	⊢	├-	ł
τ	20	╅	ŀ	-	├-	⊢	┢	├	┥	╀	╁	l
	9/6	7	⊢	┼	⊢	<u> </u>	-		⊢	-	<u>                                     </u>	
	_	V	i-	┾┈	1-	Γ_	-	-	, .	H	⊢	ŀ
_	22 23	<u>v</u>	├-	-	1	ļ.	1	-	ř.,	Ľ	<u> </u>	l
	24		-	╀.	Ĭ	⊢	⊢	-	-		├	
_	25	_	<del> </del>	-		-	H	-	₩	1	-	
-	26		-	⊢		-	H	-	<u> -</u>	-	-	
	27		├	-		-	├	H	-	H	-	
	28		├	⊢	<u> </u>	-	⊢	-	<del> </del>	⊢	-	İ
Y	29	_	⊢	ŀ÷	H	$\vdash$	⊢	┝	├	⊢	-	
	30		⊢	-		$\vdash$	⊢	-	⊢	-	-	
7	31		-	$\vdash$	-	-	┝	-	-	⊢	⊢	
_	32	-	┝	-	H	_	<del>                                     </del>	ŀ-	-	$\vdash$	┝	
_	33	_	┢╌	┢			$\vdash$	-	├-	Н	H	
-	34		$\vdash$	╁	Н		-		├	├	Н	
-	35	_	┢	├	Н		-	$\vdash$	├	-	-	
$\dashv$	36	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	-	Н	$\vdash$	-	-	Н	
$\dashv$	37	_	$\vdash$	<del>  -</del>	Н		$\vdash$	_	-	Н	Н	
$\dashv$	38		$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		Н		⊢	-	Н	
	39		$\vdash$	1	Н	_	Н	-	┝	-	$\vdash$	
	40	-	$\vdash$	<del>  -</del>	H	-	Н		$\vdash$	Н	Н	
-	41	$\dashv$	-	-	$\vdash$	_	Н	-	<del> </del>	Н	$\vdash\vdash$	
ᅱ	42	-	-	$\vdash$	Н	_	Н	-	_	Н	Н	
ᅱ	43	ᅱ	_	-	H	Н	Н		H	Щ	Н	
ᅱ	44	-	_	├	Н	-	Н	_	-	-	$\dashv$	
$\dashv$	45	_	-	╁	Н	-	Н	_	μ.	Н	Н	
$\dashv$	46	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$		-	-	$\dashv$	
-	47	-	-		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	-	
$\dashv$	48	$\dashv$	-	-	$\vdash \vdash$	-		4	-	Н		
			1	i	. 1				1		- 1	

Cla	im	Γ	Date								
			T	Τ	Τ	T			Т	T	Τ
Final	Original			İ							
4	-	L	╀	╀	╀	+	╁	+	┰	┼-	╀
-	51 52	┝	┾	+	╁	+-	+	╁	╁	╄	╀
	53	-	+	+	╁	╁	+	+-	+	+-	╁
-	54	$\vdash$	╁	╁	+	╁	╁	╁	╁	╁	+
	55	-	-	t	╁	+	+	†-	+	t	╁
	56			T	1	$\top$	十	†	T	†	十
	57			Γ		T	T	$\top$	T	T	1
	58				Γ						
_	59	L	L	L	┖	$\perp$				L	I
	60	_	_	L	_	↓_	_	┖	L	_	┸
_	61		L	↓_	1	╀	↓_	╄-	╄	_	↓_
$\dashv$	62 63	_	⊢	┼-	╀	╀	┼	╄	╄	-	╀
	64		-	╀	╂	+-	╁	╀	╀	╀	╀
$\dashv$	65	_	$\vdash$	╁	╁─	╁	╀	┼—	╁	╀	╀╌
$\dashv$	66		┝	╁╌	╁	╁	+	╁	╁	╁	╁╴
$\exists$	67	_	1.	╁	$t^{-}$	╁	t	┼─	┢	┢	╁
	68		:	T	1-	t	+	1	-	t	t
	69		İ	Τ	T	T	1	1	T	1	┪
	70			-	Τ	Τ	1	Τ		T	T
$\neg$	71		T	T		✝	†÷	$\vdash$	$\vdash$	T	✝
	72				1	T		$\vdash$		T	T
	73				L	Г					
_	74		L	7	<u> </u>		1_			Ŀ	Ŀ
	75			Ŀ	<del> </del> _	L	↓_	1	L	Ŀ	L
_	76	,	<u> </u>	<u> </u>	-	┞		├-	┞	_	L
	77 78	_	⊢	⊢	├-	-	╀╌	├-	⊢	┞	├-
	79		┝	-	├	├	$\vdash$	├	├-	⊢	┝
_	80		$\vdash$	-	╁─	⊢	┢	╁╌	-	$\vdash$	
_	81			-	┪	┢	$\vdash$	╁╌	-	$\vdash$	┢
寸	82				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	H	┢
	83		Г	Г			T	İΤ			Т
	84					Г					Г
	85										
_	86		L	L			$\Box$	L	Ĺ		
	87	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L	ldash	<u> </u>	<u> </u>
_	88 89		ļ.,	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	-	_	_	_	-	-	<del> </del>	-	H	_	_
	90	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>
_	91	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Ь.	<u> </u>	ļ
	92	$\dashv$	_	_	-		<del> </del>	$\vdash$	-	H	<u> </u>
$\overline{}$	94	-	_	H	H	H	-	-	_	<u> </u>	-
_	95	$\dashv$	_	-	Н	<del> -</del>	-	-	-	H	-
_	96	-			Н	$\vdash$	$\vdash$	Н			
_	97	٦	$\dashv$			Н		H	Н		_
_	98	┪	$\neg$			Н	Г	H	Н		
	99										
1	Ωñ	7								-	

Cla	iim	L	_			Da	ate				
	la l					T	Т	Г		Γ	Τ
Final	Original			-							
ΪĪ		_	↓_	┸	$\perp$	1_	┸	↓_	1_	┸	1
_	101	<u> </u>	╄.	$\perp$	4_	↓_	┸	<u> </u>	L	Į.	L
	102		1_	┸	$\perp$	↓	┸	1_	<u> </u>	L.	1
_	103	•	1	上	丄	$\perp$					
_	104		$\perp$	L		I	$\perp$			L	I
	105	_	╙	4_	Ц.		┸	┸		$\perp$	⊥_
_	106	_	╀	1_	1	┸	↓	╙	L	$\perp$	1
	107	L	1_	4	$\perp$	_	┖	<u> </u>	1	$\perp$	丄
_	108	L	╙	1	┸	1_	$\perp$	↓_	┖	┸	┸
_	109	_	╄	↓_	┸	丄	┺	↓_	$\perp$	L	┸
_	110		╄	<u>↓</u>	╄	$\downarrow$	<u> </u>	↓_	ļ_	┺	$\perp$
	111	_	1_	Ļ	┸	<u> </u>	↓_	_	_	1	┸
	112	_	┺	_	1	1	_	╙	↓_	1	上
	113	_	┺	↓_	$\perp$	丄	上	L	L	ot	上
	114		<u> </u>	┸	$\perp$	┸		↓_	Ŀ	L	L
_	115	_	oxdapprox	1_	╙	↓_			L	┸	_
_	116		$\perp$	↓_	┵	1_	_	L	_	L	L
_	117	_	L	1	1_	┖	<u>L</u>	Ĺ		L	
-	118		L	↓_	┸	L	_	_	L	丄	L
$\overline{}$	119		1_	$\perp$		<u> </u>	<u> </u>		L	L	L
ł	120		1	I			Ī			Γ	Π
	121				Τ	Г			Г	1	Т
	122		П	Τ	Т	П	Т	Г		T	T
	123			Г		Г	Г	Π	П	Т	
	124		Γ	Г	Т	Г		Γ	Г	Т	
	125			F	T	Π				Г	Т
1	126			Т	Т	1	Т			Г	T
	127			Π	Т	П				Г	1
	128					Г				Г	T
	129				T	П	Г			Г	
	130		Γ	Π						Г	
7	131			Π	Т		Г			Γ	Ī
	32			Г	П	Ī		Γ	Г	Γ	
	133			Г		П			Г	Г	Г
7	134				П		Г				
7	35				Γ	1					
T	36					Г					Π
1	37			П	Г	П				Г	
7	38			Г			Г	Г			
	39						Г			Γ	1
1	40								Г	Г	
1	41					Γ			$\vdash$	Г	Г
7	42		-	Т			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>
7	43			$\vdash$	Т	H	1		_	_	-
	44	$\dashv$		Ι-		<del>                                     </del>	$\vdash$			_	
	45	$\dashv$		-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	46	$\dashv$	_	$\vdash$	-		H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	47	ᅥ	_	Н	<del>                                     </del>		Н	Н		$\vdash$	$\vdash$
	48	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н	-	$\vdash$
ᆤ.	49	┪	_	$\vdash$	$\vdash$	H		Н		-	$\vdash$
╁	50	7		Т		М	Н	$\dashv$	Н		Н
		_						_			_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)



